

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "des Pays de la Loire"

Maine-et-Loire, Loire-Atlantique, Sarthe, Vendée, Mayenne

ABONNEMENT ANNUEL : 80 F.

XX

60 F.

SERVICE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Cité Administrative rue Dupetit-Thouars 49043 ANGERS CEDEX

Téléphone n° 66.21.32 Poste 571

BULLETIN N° 127 DE MAI 1978 - TOUS DEPARTEMENTS

P. 1

## VIGNE

**MILDIOU** - Les premières taches ont été trouvées dans différents vignobles et de nouvelles taches doivent apparaître prochainement. Par conséquent :

- dans le vignoble de la Loire-Atlantique et de Muscadet de Maine-et-Loire, un premier traitement doit être exécuté dans les premiers jours de la semaine du 29 Mai au 3 Juin.
- dans les autres vignobles de Maine-et-Loire et dans ceux de la Sarthe, ce premier traitement peut être repoussé au milieu de la semaine du 29 Mai au 3 Juin.
- dans le vignoble de Brem s/Mer, en Vendée, les foyers sont déjà nombreux. La situation n'est pas encore alarmante, mais pourrait le devenir si des pluies survenaient. Un traitement doit donc impérativement être effectué dès réception de cette note.
- Dans le vignoble de Mareuil, en Vendée, et dans les autres vignobles de Vendée, un traitement doit être exécuté dans les premiers jours de la semaine du 29 Mai au 3 Juin.

**OIDIUM** - Dans les vignobles de Maine-et-Loire, sauf le Muscadet, et dans ceux de la Sarthe, bien que l'Oïdium ne soit pas virulent, on pourra profiter du traitement dirigé contre le mildiou pour combattre cette maladie. Dans l'état actuel des choses, il est inutile d'effectuer un poudrage.

Dans les vignobles de Vendée et en particulier dans le vignoble de Mareuil, l'oïdium, au contraire, se montre très virulent. Il est donc indispensable de profiter du traitement dirigé contre le mildiou pour combattre l'oïdium. Dans les parcelles très sensibles où l'oïdium est déjà parfaitement visible, ce traitement pourra être complété par un poudrage, si les conditions climatiques le permettent.

**VERS DE LA GRAPPE** - Les premiers oeufs de *Cochylis* et d'*Eudemis* ont été déposés récemment. Ils sont très rares et il est encore beaucoup trop tôt pour intervenir.

**PYRALE** - Dans le vignoble de Mareuil, en Vendée, les attaques dans certaines parcelles sont suffisamment importantes pour justifier une intervention. Celle-ci peut avoir lieu à l'occasion du traitement anti-mildiou, avec un insecticide à base d'acéphate, de fenvalérate, de méthomyl ou de métamidophos.

**ARAIGNEE ROUGE** - Dans les vignobles de Vendée, on observe localement quelques attaques. Si celles-ci sont suffisamment importantes, on pourra profiter du traitement anti-mildiou pour les combattre.

## POMMES DE TERRE

**MILDIOU** - Les premiers foyers ont été décelés dans l'Ouest de la Circonscription. Par conséquent, dans les cultures de pommes de terre des départements de la Loire-Atlantique et de la Vendée qui ont atteint au moins une vingtaine de centimètres de hauteur, il y a lieu d'exécuter un traitement dès réception de cette note. Sur les cultures plus tardives, on attendra que ce stade soit atteint pour intervenir. Dans les cultures des autres départements, il est encore trop tôt pour traiter.

**DORYPHORE** - Il est encore trop tôt pour intervenir.

20



Les conditions climatiques que nous venons de subir ont été favorables aux maladies et défavorables aux insectes.

#### BLE D'HIVER -

PUCERONS - Les premiers pucerons ont été observés dans la plupart des champs dès le 15 Mai. Ils sont peu nombreux et souvent parasités; il s'agit le plus souvent de "Sitobion avenae". Depuis une semaine, il n'y a pas eu d'extension et l'on note même une régression. Actuellement, la situation n'est pas préoccupante; toutefois, il faut surveiller les cultures et se méfier d'un relèvement des températures.

Actuellement, il n'y a donc pas lieu d'intervenir contre les pucerons. La Station d'Avortissements fera le point chaque semaine pendant la période critique qui se situe de l'épiaison à la floraison.

OIDIUM - Lorsque les emblavures ont une forte densité, se méfier de l'oïdium qui monte vers la partie supérieure de la plante; une intervention ne peut se justifier que très exceptionnellement.

SEPTORIOSES - La Septoriose (*Septoria tritici*) est présente dans les cultures de tous les départements. Localement, elle vient d'atteindre les dernières feuilles. Toutefois, cette Septoriose n'est pas très dommageable, contrairement à "Septoria nodorum" qui est notée dans quelques champs. Cette dernière est beaucoup plus dangereuse car elle passe sur épis. Le traitement doit être fait à l'épiaison. Il est trop tôt pour intervenir contre cette Septoriose.

FUSARIOSE - La Fusariose sur gaines est en extension, mais il est inutile d'intervenir actuellement.

ROUILLE JAUNE - Très localement, cette rouille est apparue. Son évolution doit être surveillée car elle passe sur épis.

ROUILLE BRUNE - La rouille brune, moins dangereuse que la précédente, est rarement observée actuellement. Des indications sur les caractères de ces différentes maladies seront données dans un prochain bulletin.

#### ORGE D'HIVER -

RHYNCHOSPORIOSE - La Rhynchosporiose a été très virulente, mais il est trop tard pour intervenir.

ROUILLE BRUNE - Surveiller cette Rouille qui se rencontre localement.

ROUILLE JAUNE - Un cas a été signalé. Surveiller attentivement les cultures.

PUCERONS - Uniquement dans les cultures denses, des populations ont été notées. Toutefois, une intervention ne se justifie pas pour l'instant.

LE CHEF DE LA CIRCONSCRIPTION PHYTOSANITAIRE  
des "PAYS DE LA LOIRE"

G. RIBAUT.

TIRAGE DU 24 MAI 1978